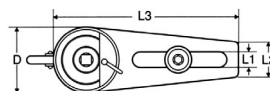
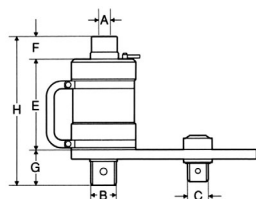
ギヤレンチ／シンプルトルコン

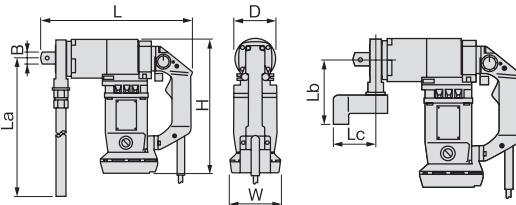
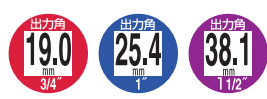
GEAR WRENCH

ギヤレンチ 16倍型 [水戸工機]

型番	最大トルク(N・m) 入力トルク	出力トルク	増力比	正味倍力比	質量(kg) 本体	総重量	寸法(mm) 入力部A差込角	出力部B差込角	D	E	F	G	H	反力受寸法 L1	L2	L3	アタッチメント C差込角	標準価格(¥)
MG16-500N	340	4,900	1:16	1:14.4	12.5	20.7	19.0(3/4)	38.1(1-1/2)	108	165	41	57	263	32	56	300	25.4(1″)	518,000

*最大入力値以上の入力は行わないでください。

SIMPLE TORQON (STC TYPE)

シンプルトルコン(STCタイプ) [前田金属工業]

STC5A STC7T STC11T

付属品	数
Q形反力受	1
L形反力受	1
I形反力受	1
六角棒L形レンチ	1
六角穴付き止めねじ	4
取扱説明書	1
メタルケース	1

こんなところで活躍しています。

- ●工業製品の組立(ポンプ、パネルヒーター圧力容器、大型射出成形機、各種メーターの組立)
- ●金型固定用ボルト・ナットの着脱
- ●鉄塔の組立
- ●船舶エンジンメンテナンス
- ●建築資材リース関係
- ●特殊車両部品の取付け(キャタピラー取付け、タンクローリーフランジ部取付け)

製鉄所、化学プラント、発電所、大型車両、重機械、造船所、鉄塔建設などのトルク規制が必要な大型ボルト・ナットの着脱で活躍しています。

型番	トルク制御範囲(N・m)	無負荷回転速度[min⁻¹(rpm)]	定格電圧単相(V)	最大電流(A)	最大消費電力(W)	寸法(mm) B	H	W	D	L	La	Lb	Lc	質量(kg)	標準価格(¥)
STC3A	150〜 300	31	100	13.5	1,100	19.0	251	84	58	214	233	108	64	4.6	オープン
STC5A	300〜 500	25	100	13.5	1,100	19.0	255	84	68	219	233	108	64	5.3	
STC5T	300〜 500	25	200	6.5	1,100	19.0	255	84	68	219	233	108	64	5.3	
STC7A	350〜 700	17	100	13.5	1,100	25.4	259	84	75	243	273	117	83	6.2	
STC7T	350〜 700	17	200	6.5	1,100	25.4	259	84	75	243	273	117	83	6.2	
STC11A	500〜1,100	16	100	15.0	1,400	25.4	287	106	85	326	289	129	86	9.0	
STC11T	500〜1,100	16	200	7.5	1,400	25.4	287	106	85	326	289	129	86	9.0	
STC21T	1,000〜2,100	4	200	6.0	1,100	38.1	308	106	121	415	369	183	123	19.0	

*製品番号末尾のAは単相100V仕様、Tは単相200V仕様を表しています。

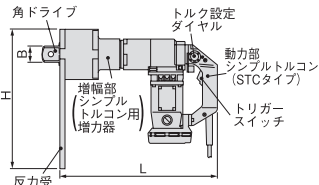
TORQUE MULTIPLIER (with SIMPLE TORQON)

シンプルトルコン(増力器付) [前田金属工業]

8-180PXSA 8-180PXST

こんなところで活躍しています。

- ●ボイラー、ポンプ、コンプレッサー、パイプライン、タービン、バルブ、発電機などのボルト着脱
- ●金型・治具などの取り付けボルト着脱
- ●シャフト・フランジ類の締付け
- ●内燃機シリンダーヘッドボルトやエンジンヘッドの締付け
- ●建機・重機用アクスル(車軸)ナックルボルト締付け
- ●ダンパー開閉用動力
- ●大型旋盤のチャックの開閉
- ●各種機械の分解・組立用、メンテナンス

製鉄所、化学プラント、発電所、大型車両、重機械、造船所、鉄塔建設などのトルク規制が必要な大型ボルト・ナットの着脱で活躍しています。

型番	最大出力トルク(N・m) MAX.OUTPUT	最大入力トルク(N・m) MAX.INPUT	倍率	セット内容 シンプルトルコン用増力器	シンプルトルコン	寸法(mm) H	B	L	質量(kg)	標準価格(¥)
8-180PXSA	1,230〜 1,800	300〜 439	4.1	8- 180PX	STC5A	194	25.4	306	10.3	オープン
8-180PXST					STC5T					
12-350PXSA	1,800〜 3,500	500〜 972	3.6	12- 350PX	STC11A	265	38.1	414	18.0	
12-350PXST					STC11T					
12-500PXSA	2,250〜 5,000	500〜1,100	4.5	12- 500PX	STC11A	370	38.1	443	22.6	
12-500PXST					STC11T					
20-1000PXSA	5,390〜10,000	350〜 649	15.2	20-1000PX	STC7A	437	63.5	400	33.3	
20-1000PXST					STC7T					
20-1500PXSA	6,800〜15,000	500〜1,100	13.6	20-1500PX	STC11A	514	63.5	476	51.0	
20-1500PXST					STC11T					
20-2500PXSA	10,650〜23,500	500〜1,100	21.3	20-2500PX	STC11A	548	63.5	514	92.0	
20-2500PXST					STC11T					

*20-1000PXSA(T)のみ落下防止用(保持用)吊り具が装着されています。
*20-1000PXSA(T)のH、L寸法は吊り具を含んだ寸法です。

表示価格はすべて税抜きです。別途消費税がかかります。